

Requested document: [JP6114123 click here to view the pdf document](#)

Golf ball

Patent Number: ☐ [US5273287](#)
Publication date: 1993-12-28
Inventor(s): MELVIN TERENCE (US); MOLITOR ROBERT P (US); NESBITT R DENNIS (US); STIEFEL JOSEPH F (US)
Applicant(s): MELVIN TERENCE (US); MOLITOR ROBERT P (US); NESBITT R DENNIS (US); STIEFEL JOSEPH F (US)
Requested Patent: ☐ [JP6114123](#)
Application Number: US19910800198 19911127
Priority Number (s): US19910800198 19911127
IPC Classification: A63B37/14
EC Classification: [A63B37/00G2](#)
Equivalents: AU1086892, AU646922, CA2060679, ☐ [GB2263069](#), JP2799807B2, KR135268

Abstract

A golf ball of improved playing characteristics weighing no more than 1.62 ounces and having a mean outside diameter of at least 1.70 inches. A dimple pattern on the surface of the ball may include a plurality of dimples which have different diameters. The dimples cover at least 70% of the surface of the ball.

Data supplied from the esp@cenet database - I2

(19) 日本国特許庁 (J P)

(12) 公開特許公報 (A)

(11) 特許出願公開番号

特開平6-114123

(43) 公開日 平成 6 年 (1994) 4 月 26 日

(51) Int.Cl. ⁵	識別記号	序内整理番号	F I	技術表示箇所
A 6 3 B 37/00	C	7012-2C		
	F	7012-2C		
39/08		7012-2C		

審査請求 有 請求項の数41 (全 65 頁)

(21) 出願番号 特願平4-323794

(22) 出願日 平成 4 年 (1992) 11 月 10 日

(31) 優先権主張番号 0 7 / 8 0 0 1 9 8

(32) 優先日 1991 年 11 月 27 日

(33) 優先権主張国 米国 (U S)

(71) 出願人 592046828

リスコ、インコーポレイティド
アメリカ合衆国フロリダ州33634、タム
パ、ビー・オウ・バックス30101、スウィ
ート・エイ、ノース・フーヴァ・プリヴァ
ード 5730番

(72) 発明者 ラバト、ビー、マリタ

アメリカ合衆国ミシガン州49120、ナイル
ズ、カンラド・ロッド 815番

(74) 代理人 弁理士 真田 雄造 (外 1 名)

最終頁に続く

(54) 【発明の名称】 ゴルフボール

(57) 【要約】

【目的】 普通のゴルフボールよりも大きいモーメントを生じ、普通のゴルフボールに比べてインパクト後に一層低いバックスピン割合を持つことにより、一層まっすぐなショットと、飛行中の一層高い効率と、地面との衝突の際の一層軽度のエネルギー損失を得るようにする。

【構成】 1. 6 2 オンスを越えない重量と、少なくとも 1. 7 0 インチの平均外径とを持ち、ゴルフボールの表面のディンプル・パターンは互いに異なる直径を持つ複数個のディンプル 3 1, 3 3, 3 5 を備えている。これ等のディンプルはゴルフボールの表面の少なくとも 7 0 % を覆う。

